60 | T | I, II

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2020
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 2020
General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, 2020

ව්‍යාපාර හා ගිණුම්කරණ අධ්‍යයනය I, II
வணிகக் கல்வியும் கணக்கீடும் I, II
Business and Accounting Studies I, II

පැය තුනයි
மூன்று மணித்தியாலம்
Three hours

අමතර කියවීම් කාලය - මිනිත්තු 10 යි
மேலதிக வாசிப்பு நேரம் - 10 நிமிடங்கள்
Additional Reading Time - 10 minutes

வினாப்பத்திரத்தை வாசித்து, வினாக்களைத் தெரிவுசெய்வதற்கும் விடை எழுதும்போது முன்னுரிமை வழங்கும் வினாக்களை ஒழுங்கமைத்துக் கொள்வதற்கும் மேலதிக வாசிப்பு நேரத்தைப் பயன்படுத்துக.

வணிகக் கல்வியும் கணக்கீடும் I

கவனிக்க :

(i) எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை எழுதுக.

(ii) 1 தொடக்கம் 40 வரையுள்ள வினாக்கள் ஒவ்வொன்றிலும் (1), (2), (3), (4) என இலக்கமிடப்பட்ட விடைகளில் சரியான அல்லது மிகப் பொருத்தமான விடையைத் தெரிவுசெய்க.

(iii) உமக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள விடைத்தாளில் ஒவ்வொரு வினாவுக்கும் உரிய வட்டங்களில் உமது விடையின் இலக்கத்தை ஒத்த வட்டத்தினுள்ளே புள்ளடியை (X) இடுக.

(iv) அவ்விடைத்தாளின் மறுபக்கத்தில் தரப்பட்டுள்ள மற்றைய அறிவுறுத்தல்களையும் கவனமாக வாசித்து, அவற்றையும் பின்பற்றுக.

● பின்வரும் சம்பவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு 1 தொடக்கம் 5 வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.

கிரிகுலம் மகா வித்தியாலயத்தின் பழைய மாணவர் ஒன்றியம், பாடசாலை கூட்டுறவுச் சங்கம், கல்விசார் மற்றும் கல்விசாரா ஊழியர்களின் ஒத்துழைப்பில், 'திகழ் அரிசி ஆலை' வணிக உரிமையாளர் தனம்சேகரினால் அன்பளிப்புச் செய்யப்பட்ட அரிசியில் தயாரித்து வழங்கப்படும் அரிசிக் கஞ்சி கோப்பையினை மாணவர்கள் விரும்புகின்றனர்.

1. கிரிகுலம் மகா வித்தியாலயத்தினால் நிறைவேற்றப்படும் மனிதத் தேவை எது?
(1) உணவு (2) கல்வி (3) சுகாதாரம் (4) பாதுகாப்பு

2. கிரிகுலம் மகா வித்தியாலயத்தின் புறச் சூழல் காரணியொன்றிற்கான உதாரணம்
(1) கல்விசார் ஊழியர்கள் (2) கல்விசாரா ஊழியர்கள்
(3) 'திகழ் அரிசி ஆலை' வணிகம் (4) பாடசாலையினது மாணவர்கள்

3. மேலே தரப்பட்ட சம்பவத்தில் காணப்படும் அரசதுறைச் சார்ந்த வணிக நிறுவனம்
(1) 'திகழ் அரிசி ஆலை' வணிகம் (2) பழைய மாணவர் ஒன்றியம்
(3) பாடசாலை கூட்டுறவுச் சங்கம் (4) கிரிகுலம் மகா வித்தியாலயம்

4. மேலே தரப்பட்ட சம்பவத்தில் குறித்த அரிசிக் கஞ்சியை தயாரிப்பதற்கு பயன்படுத்தப்படும் அரிசி எத்தகைய உற்பத்திக் காரணிக்கு உரித்தாகும்?
(1) நிலம் (2) உழைப்பு (3) மூலதனம் (4) முயற்சியாண்மை

5. மேலே தரப்பட்ட சம்பவத்தில் காணப்படும் 'திகழ் அரிசி ஆலை' வணிகம் தொடர்பிலான சரியான கூற்றைத் தெரிவுசெய்க.
(1) இவ் வணிகத்தின் பெயரைக் கட்டாயம் பதிவுசெய்தல் வேண்டும்.
(2) இவ் வணிகம் தொடர்பில் தனம்சேகரின் பொறுப்பு வரையறுக்கப்பட்டதாகும்.
(3) இவ் வணிகத்திற்கு சட்ட ஆளுமை உள்ளது.
(4) இவ் வணிகம் இலாப நோக்கற்ற வணிகமாகும்.

6. பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் வணிகமாவது,
(1) வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை சீனி (தனியார்) கம்பனியாகும்.
(2) கூட்டுறவு மொத்த வியாபாரச் சங்கமாகும்.
(3) இலங்கை விமானச் சேவைகள் கம்பனியாகும்.
(4) இலங்கை மத்திய வங்கியாகும்.

[பக். 2 ஐப் பார்க்க

7. ஜனநாயக நிர்வாகம், சுயமான திறந்த அங்கத்துவம் என்பன வணிக அமைப்பொன்றின் பண்புகளாகும். அத்தகைய வணிக அமைப்பிற்கான உதாரணம்
(1) குணம் மற்றும் சகோதரர்கள்
(2) வரை/மஹரகம பல்நோக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கம்
(3) இலங்கை பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனம்
(4) வரை/ஸ்ரீலங்கா டெலிகொம் பொதுக் கம்பனி

8. கீழே சம்பவங்கள் சில தரப்பட்டுள்ளன.
A : ரூபன் 'மொடர்ன் சலூன்' இற்குச் சென்று தலைமுடியினை வெட்டிக் கொள்ளல்
B : சசிகரன் தனது பாவனைக்கு ஜப்பானிலிருந்து மோட்டார் வாகனமொன்றை இறக்குமதி செய்தல்
C : 'சுகீர்தனி பூ வியாபாரம்' இனால் புதிய பூக்கூடைகள் இரண்டினைக் கொள்வனவு செய்தல்
D : சங்கர் தனது அறுவடையில் 50 கிலோ நெல்லினை அரிசி ஆலை உரிமையாளர் ஒருவருக்கு விற்பனை செய்தல்

மேலே தரப்பட்ட சம்பவங்களில் மொத்த வியாபார நடவடிக்கைகளானவை,
(1) A யும் B யுமாகும். (2) A யும் C யுமாகும்.
(3) B யும் D யுமாகும். (4) C யும் D யுமாகும்.

- பின்வரும் சம்பவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு **9, 10** ஆகிய வினாக்களுக்கு விடை தருக.

கனிமாரனுக்கு ரூ. 18 000 இற்கான இலங்கை வங்கியின் காசோலையொன்று அருணனிடமிருந்து கிடைத்தது. அது 'கைமாறத் தகாதது' என குறுக்குக் கோடிடப்பட்டிருந்தது. கனிமாரன் அந்த காசோலையை மக்கள் வங்கியிலுள்ள தனது நடைமுறைக் கணக்கில் வைப்பிலிட்டார்.

9. அருணனிடமிருந்து பெறப்பட்ட காசோலையானது,
(1) சிறப்பு முறைக் குறுக்குக் கோடிட்ட காசோலை ஆகும்.
(2) பொது முறைக் குறுக்குக் கோடிட்ட காசோலை ஆகும்.
(3) புறக்குறிப்பிடல் செய்ய இயலா காசோலை ஆகும்.
(4) வங்கி காசாளர் பகுதியில் காசாக பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய காசோலை ஆகும்.

10. மேலே சம்பவத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள காசோலை தொடர்பில்,
(1) பணம் பெறுபவர் கனிமாரனும் கட்டளையைப் பெறுபவர் மக்கள் வங்கியும் ஆகும்.
(2) கட்டளையிடுபவர் அருணனும் பணம் பெறுபவர் மக்கள் வங்கியும் ஆகும்.
(3) கட்டளையைப் பெறுபவர் இலங்கை வங்கியும் பணம் பெறுபவர் கனிமாரனும் ஆவர்.
(4) கட்டளையிடுபவர் கனிமாரனும் கட்டளையைப் பெறுபவர் இலங்கை வங்கியும் ஆகும்.

11. ரூ. 1 000 000 இற்கு காப்புறுதி செய்யப்பட்ட அதினவனின் வணிகக் கட்டடத்தில் ஒரு பகுதியில் ஏற்பட்ட தீ விபத்திற்கு இழப்பீடாக ரூ. 300 000 அவருக்கு வழங்கப்பட்டது. ரூ. 300 000 மாத்திரம் இழப்பீடாக வழங்கப்பட்டதற்கு ஏதுவான காப்புறுதித் தத்துவம்,
(1) காப்புறுதி செய்யும் உரிமை ஆகும். (2) உயர் நம்பிக்கை ஆகும்.
(3) இழப்பீட்டுத் தத்துவம் ஆகும். (4) பதிலீடு ஆகும்.

12. கீழே X நிரலில் தொடர்பாடல் ஊடகங்களும் Y நிரலில் தொடர்பாடல் ஊடகங்களுக்கான உதாரணங்களும் தரப்பட்டுள்ளன.

X	Y
1. வாய்மொழி மூலம்	A - பாடசாலையிலுள்ள மணியினை ஒலிக்கச் செய்தல்.
2. எழுத்து மூலம்	B - மாணவத் தலைவர்களின் கூட்டமொன்றை நடாத்துதல்
3. இலத்திரனியல் எழுத்து மூலம்	C - பெற்றோர் கூட்டமொன்றிற்கான அழைப்புக் கடிதங்களை தபாலில் அனுப்புதல்
4. சமிக்ஞைகளும் குறியீடுகளும்	D - வலயக் கல்விப் பணிமனைக்கு தொலைநகல் (Fax) மூலம் தகவலொன்றை அனுப்புதல்

மேற்குறித்த தொடர்பாடல் ஊடகங்களுக்கேற்ப உதாரணங்கள் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டுள்ள விடையைத் தெரிவுசெய்க.
(1) B, C, A, D (2) B, C, D, A (3) C, D, A, B (4) C, D, B, A

13. "யாழ்ப்பாணம் சர்வதேச விமான நிலையத்தினை கவர்ச்சிகரமாக நவீனமயப்படுத்துதல்"
இக்கூற்றில் வலியுறுத்தப்படும் போக்குவரத்தின் அடிப்படைக்கூறு,
(1) வழி ஆகும். (2) ஊடகம் ஆகும். (3) வலு ஆகும். (4) தரிப்பிடம் ஆகும்.

[பக். 3 ஐப் பார்க்க

14. "ஆயுரா நலன் மேம்பாட்டு நிலையம் நோய் எதிர்ப்பு சக்தியினை ஏற்படுத்தும் பாணமொன்றை உற்பத்தி செய்யத் தீர்மானித்துள்ளது."
இக்கூற்றில் வலியுறுத்தப்படும் முகாமைத்துவ கருமத்தினையும் சந்தைப்படுத்தல் கலவை மாறியினையும் சரியான ஒழுங்குமுறையில் கொண்டுள்ள விடையைத் தெரிவுசெய்க.
(1) திட்டமிடலும் மேம்படுத்தலும்
(2) ஒழுங்கமைத்தலும் விலையும்
(3) திட்டமிடலும் உற்பத்திப் பொருளும்
(4) ஒழுங்கமைத்தலும் உற்பத்திப் பொருளும்

15. பங்கிலாபத்தினை வருமானமாக பெற்றுத்தரக்கூடிய முதலீடு,
(1) சாதாரண பங்குகளைக் கொள்வனவு செய்தல் ஆகும்.
(2) நிலையான வைப்பொன்றினை ஆரம்பித்தல் ஆகும்.
(3) சேமிப்புக் கணக்கில் காசு வைப்பிலிடுதல் ஆகும்.
(4) தங்க ஆபரணங்களைக் கொள்வனவு செய்தல் ஆகும்.

16. முதலீடு தொடர்பிலான **தவறான** கூற்றினைத் தெரிவுசெய்க.
(1) காணிகளில் முதலிடுவதன் மூலம் மூலதன இலாபத்தினை ஈட்டலாம்.
(2) அரசு நீண்டகால நிதித் தேவைகளை நிறைவேற்றிக் கொள்ள திறைசேரி உண்டியல்களை வழங்குகின்றது.
(3) முதலீட்டாளர் ஒருவர் கம்பனியொன்றின் சாதாரண பங்குகளை கொள்வனவு செய்வதன் மூலம் அதன் உரிமையாளராகின்றார்.
(4) கொழும்பு பங்குப் பரிவர்த்தனை நிலையம், இலங்கை பிணைகள் செலாவணி ஆணைக்குழுவினால் மேற்பார்வை செய்யப்படும்.

17. அதிகரித்தல் வரவு, குறைதல் செலவு எனும் இரட்டைப் பதிவு தத்துவம் பொருந்தும் கணக்கு வகை,
(1) சொத்துக் கணக்காகும்.
(2) பொறுப்புக் கணக்காகும்.
(3) உரிமைக் கணக்காகும்.
(4) வருமானக் கணக்காகும்.

- பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி **18** தொடக்கம் **20** வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.
ரவீந்திரனின் வணிகத்தில் 01 நவெம்பர் 2020 இற்கான கணக்கீட்டுச் சமன்பாடு கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

சொத்துக்கள் (ரூ.)	=	உரிமையாண்மை (ரூ.)	+	பொறுப்புக்கள் (ரூ.)
50 000		35 000		15 000

இவ்வணிகத்தில் 2020 நவெம்பர் முதலாவது வாரத்தில் இடம்பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்கள் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

A - ரூ. 10 000 இற்கு பொருட்களை கடன் கொள்வனவு செய்தல்
B - ரூ. 5 000 இற்கு பொருட்களை உடன் காசுக்குக் கொள்வனவு செய்தல்
C - கடன்கொடுத்தோருக்கு ரூ. 7 000 இனைச் செலுத்துதல்
D - ரூ. 5 000 இற்குக் கொள்வனவு செய்த பொருட்களை ரூ. 7 000 இற்கு உடன் காசுக்கு விற்பனை செய்தல்

18. மேலே தரப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்களின் பின்னர், இவ் வணிகத்தின் பொறுப்புக்களின் பெறுமதி யாது?
(1) ரூ. 10 000 ஆகும்.
(2) ரூ. 15 000 ஆகும்.
(3) ரூ. 18 000 ஆகும்.
(4) ரூ. 25 000 ஆகும்.

19. வணிகத்தில் 01.11.2020 இல் காணப்பட்ட மொத்தச் சொத்துப் பெறுமதியில் மாற்றத்தை **ஏற்படுத்தாத** கொடுக்கல் வாங்கல் எது?
(1) A (2) B (3) C (4) D

20. 2020 நவெம்பர் முதல் வாரத்தின் இறுதியில் வணிகத்தின் உரிமையாண்மை
(1) ரூ. 2 000 இனால் அதிகரிக்கும்.
(2) ரூ. 7 000 இனால் அதிகரிக்கும்.
(3) ரூ. 2 000 இனால் குறைவடையும்.
(4) ரூ. 5 000 இனால் குறைவடையும்.

21. வணிகமொன்றில் இடம்பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கலொன்றின் செலவுப் பதிவு கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது.

காசுக் கணக்கு	செலவு	ரூ. 4 500
பெற்ற கழிவுக் கணக்கு	செலவு	ரூ. 500

இக் கொடுக்கல் வாங்கல் யாது?
(1) ரூ. 500 கழிவு குறைக்கப்பட்டு ரூ. 5 000 இற்குப் பொருட்களை உடன் காசுக்குக் கொள்வனவு செய்தல்
(2) ரூ. 500 இற்கான கழிவு குறைக்கப்பட்டு ரூ. 5 000 இற்குப் பொருட்களை கடன் கொள்வனவு செய்தல்
(3) 10% கழிவுடன் ரூ. 5 000 கடன்கொடுநருக்கு காசு செலுத்துதல்
(4) 10% கழிவுடன் ரூ. 5 000 கடன்படுநரிடமிருந்து காசு பெறப்படல்

[பக். 4 ஐப் பார்க்க

22. ஆடை உற்பத்தி வணிகமொன்று தையல் இயந்திரங்கள் ஐந்தினை ரூ. 500 000 இற்கு உடன் காசுக்கு கொள்வனவு செய்தமையை பதிவு செய்தலுக்குரிய மூல ஆவணத்தையும் மூலப்பதிவேட்டையும் சரியான ஒழுங்குமுறையில் காட்டும் விடையைத் தெரிவுசெய்க.
(1) கொள்வனவுப் பட்டியல், கொள்வனவு நாளேடு
(2) கொடுப்பனவுக் கைச்சாத்து, காசேடு
(3) கொடுப்பனவுக் கைச்சாத்து, கொள்வனவு நாளேடு
(4) நாட்குறிப்பு கைச்சாத்து, பொது நாட்குறிப்பேடு

23. ஆடை வணிகமொன்றின் பொது நாட்குறிப்பேட்டில் பதியப்படும் கொடுக்கல் வாங்கல் எது?
(1) ரூ. 50 000 இற்கு பொருட்களை கடனுக்குக் கொள்வனவு செய்தல்
(2) ரூ. 10 000 கடன்கொடுநருக்கு காசு செலுத்தல்
(3) உரிமையாளரின் வீட்டு மின்சாரக் கட்டணம் ரூ. 2000 இனை வணிகத்தின் பணத்தில் செலுத்துதல்
(4) ரூ. 80 000 இற்கு நகலெடுக்கும் இயந்திரமொன்றை கடனுக்குக் கொள்வனவு செய்தல்

24. வணிகமொன்றில் 2020 டிசெம்பர் மாதத்திற்கான சில்லறை காசுச் செலவு ரூ. 1 900 ஆகும். டிசெம்பர் மாத இறுதியில் சில்லறைக் காசேட்டு மீதி ரூ. 100 ஆகும். 2021 ஜனவரி மாதம் முதல் சில்லறைக் காசு வசக்கட்டினை ரூ. 1 000 இனால் அதிகரிக்க தீர்மானிக்கப்பட்டது. 01.01.2021 இல் சில்லறைக் காசு வசக்கட்டு மீள்நிரப்பப்பட வேண்டிய தொகை எவ்வளவு?
(1) ரூ. 1 000 (2) ரூ. 1 900 (3) ரூ. 2 900 (4) ரூ. 3 000

25. வணிகமொன்றின் வங்கிக் கணக்கில் பதிவிடப்படாமல் வங்கிக்கூற்றில் காணக்கூடிய கொடுக்கல் வாங்கல் எது?
(1) ரூ. 50 000 இனை வங்கிக் கணக்கில் வைப்பிலிடல்
(2) வங்கிக்கு நேரடியாக ரூ. 5 000 இற்கு பங்கிலாப வருமானம் பெறப்படல்
(3) ரூ. 15 000 இற்கு வழங்கப்பட்ட காசோலையொன்றிற்கு வங்கியினால் காசு செலுத்தப்படல்
(4) வைப்பிலிட்ட ரூ. 20 000 காசோலை, வங்கியினால் கணக்கில் செலவு வைக்கப்படல்

26. 01 டிசெம்பர் 2020 ஆம் திகதி வங்கிக்கூற்றில் அனுகூலமான மீதியாக ரூ. 20 000 காணப்பட்டது. வங்கியினால் பதிவிடப்பட்ட அம்மாதத்திற்குரிய கொடுக்கல் வாங்கல்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

05/12	வைப்பிலிட்ட காசோலைகள்	ரூ. 5 000
09/12	நிலையியல் கட்டளைக் கொடுப்பனவுகள்	ரூ. 8 000
15/12	வங்கியில் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட காசோலைக்கான கொடுப்பனவு	ரூ. 12 000
25/12	கடன்படுநர் அனுப்பிய பணம்	ரூ. 10 000

31 டிசெம்பர் 2020 இல் வங்கிக் கூற்று மீதி எவ்வளவு?
(1) ரூ. 13 000 (2) ரூ. 15 000 (3) ரூ. 22 000 (4) ரூ. 25 000

27. வணிகமொன்றினால் ஒன்று ரூ. 400 வீதம் 50 பால் மா பைகற்றுகள் 10% வியாபாரக் கழிவுடன் கடனுக்குக் கொள்வனவு செய்யப்பட்டன. ஒரு மாதத்திற்கு முன்னதாக பணம் செலுத்தினால் 5% கழிவு வழங்கப்படும். கொள்வனவு நாளேட்டில் பதியவேண்டிய பெறுமதி என்ன?
(1) ரூ. 17 100 (2) ரூ. 18 000 (3) ரூ. 19 000 (4) ரூ. 20 000

28. பரீட்சை மீதியில் வரவு, செலவு நிரல்களின் கூட்டுத்தொகை சமப்படாமைக்கு ஏதுவான கணக்கீட்டு வழு எது?
(1) கொடுத்த கழிவு ரூ. 500 இனை பெற்ற கழிவு கணக்கில் செலவு வைத்து உரிய கடன்படுநர் கணக்கில் வரவு வைத்தல்
(2) ரூ. 12 000 இற்கான கொள்வனவு பட்டியல் முழுமையாக ஏடுகளில் விடுபடல்
(3) பெறப்பட்ட வீட்டு வாடகை ரூ. 2 500 இனை காசுக் கணக்கில் சரியாக பதிவிட்டு வீட்டு வாடகை கணக்கில் வரவு வைத்தல்
(4) கடனுக்குக் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட ரூ. 20 000 இற்கான பொருட்களை உபகரணக் கணக்கில் வரவு வைத்து, கடன்படுநர் கணக்கில் செலவு வைத்தல்

[பக். 5 ஐப் பார்க்க

29. வணிகமொன்றின் பொது நாட்குறிப்பேட்டில் வழுவொன்றினை சீராக்குவதற்கான நாளேட்டுப் பதிவுகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

	வரவு (ரூ.)	செலவு (ரூ.)
தொங்கல் கணக்கு (வரவு)	2 000	
பெற்ற கழிவுக் கணக்கு		2 000

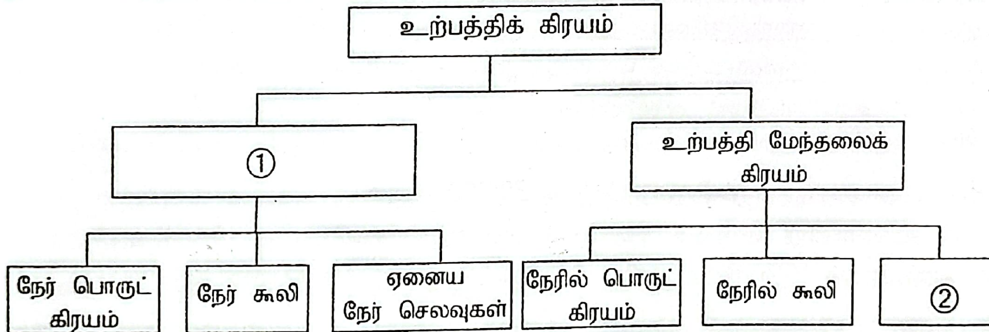
இங்கு இடம்பெற்றுள்ள கணக்கீட்டு வழு,

(1) கொடுத்த கழிவு ரூ. 2 000, பெற்ற கழிவுக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டுள்ளமை
(2) பெற்ற கழிவுக் கணக்கின் வரவு மீதி ரூ. 2 000 குறைவாகக் கூட்டப்பட்டுள்ளமை
(3) பெற்ற கழிவுக் கணக்கு மீதி ரூ. 2 000 பரீட்சை மீதிக்கு கொண்டு செல்லப்படாமை
(4) கடன்கொடுத்தோருக்கு பணம் செலுத்துகையில் பெறப்பட்ட ரூ. 2 000 கழிவு புத்தகங்களில் பதிவிடப்படாமை

30. சங்கமம் கழகத்தின் 31 டிசெம்பர் 2020 இற்கான பெறுவனவுகள் கொடுப்பனவுகள் கணக்கு மீதி ரூ. 15 000 ஆகும். எனினும், அத்தினத்தில் கையிலுள்ள காசு ரூ. 16 500 என அதன் பொருளாளர் கூறுகின்றார்.
இவ் வேறுபாட்டிற்கான காரணம்,

(1) பழைய பத்திரிகை விற்பனை வருமானம் ரூ. 1 500 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதி வரை பெறப்படாமை
(2) காசாக செலுத்திய தொழிலாளர்களுக்கான கூலி ரூ. 1 500 டிசெம்பர் 31 ஆம் திகதி வரை பதிவிடப்படாமை
(3) டிசெம்பர் 31 திகதி வரை செலுத்தப்படாததும் பதிவிடப்படாததுமான ரூ. 1 500 தொலைபேசிக் கட்டணம்
(4) காசாகப் பெறப்பட்ட ஆனால், டிசெம்பர் 31 வரை பதிவிடப்படாத ரூ. 1 500 இற்கான அங்கத்துவப் பண வருமானம்

● பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி **31, 32** ஆகிய வினாக்களுக்கு விடை தருக.
உற்பத்திக் கிரயத்தின் அடிப்படைக் கூறுகளைக் காட்டும் வரைபடம் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.



மொரட்டுவை தளபாட உற்பத்தி வணிகத்தின் கிரயங்கள் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

A - மரத்திற்கான கிரயம் ரூ. 40 000
B - இயந்திரத் தேய்வு ரூ. 5 000
C - மணற் கடதாசி, மெருகூட்டலுக்கான செலவு ரூ. 2 000
D - தச்சுத் தொழிலாளியின் சம்பளம் ரூ. 30 000
E - மின்சாரச் செலவு ரூ. 2 000

31. மேலே தரப்பட்ட வரைபடத்தில் இலக்கம் ① இற்குப் பொருத்தமான மொரட்டுவை தளபாட உற்பத்தி வணிகத்தின் கிரய உருப்படிகளானவை,
(1) A யும் C யும் ஆகும். (2) A யும் D யும் ஆகும். (3) B யும் D யும் ஆகும். (4) C யும் D யும் ஆகும்.

32. மேலே தரப்பட்ட வரைபடத்தில் இலக்கம் ② இற்குப் பொருத்தமான மொரட்டுவை தளபாட உற்பத்தி வணிகத்தின் கிரயம் எவ்வளவு?
(1) ரூ. 2 000 (2) ரூ. 5 000 (3) ரூ. 7 000 (4) ரூ. 9 000

● பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி **33, 34** ஆகிய வினாக்களுக்கு விடை தருக.
சந்திராவினது வணிகம் 01.01.2019 இல் ரூ. 950 000 கிரயத்திற்குக் கொள்வனவு செய்த கட்டடத்தை மாதாந்தம் ரூ. 20 000 வீதம் 01.07.2020 இல் வாடகைக்கு வழங்கி, 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற வருடத்தில் ரூ. 100 000 இனை கட்டட வாடகையாகப் பெற்றுள்ளது. கட்டடத்தின் பயன்தரு ஆயுட்காலம் 10 வருடங்களாகவும், எஞ்சிய பெறுமதி ரூ. 50 000 எனவும் மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. வணிகம் கட்டடங்களை எளிய நேர்கோட்டு முறையில் பெறுமானத் தேய்விடுகின்றது.

33. 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற ஆண்டிற்கான கட்டடத் தேய்வினைக் காட்டும் விடையைத் தெரிவுசெய்க.
(1) ரூ. 45 000 (2) ரூ. 90 000 (3) ரூ. 95 000 (4) ரூ. 180 000

[பக். 6 ஐப் பார்க்க

34. மேலே தரப்பட்ட தகவல்கள் தொடர்பில் சரியான கூற்றைத் தெரிவுசெய்க.
(1) 31.12.2020 இல் செலுத்தப்பட வேண்டிய கட்டட வாடகை ரூ. 20 000 ஆகும்.
(2) 31.12.2020 இல் பெறப்பட வேண்டிய கட்டட வாடகை ரூ. 120 000 ஆகும்.
(3) 31.12.2020 இல் பெறப்பட வேண்டிய கட்டட வாடகை ரூ. 20 000 ஆகும்.
(4) 31.12.2020 அன்று முடிவுறும் வருடத்திற்குரிய கட்டட வாடகை வருமானம் ரூ. 100 000 ஆகும்.

● பின்வரும் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி **35** தொடக்கம் **40** வரையுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.

31.12.2020 இல் இருந்தவாறு மேனகாவின் வணிகத்தின் பரீட்சை மீதியிலிருந்து பெறப்பட்ட சில மீதிகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

	ரூ.
விற்பனைகள்	600 000
கொள்வனவுகள்	350 000
உட்சுமைக்கூலி	1 000
தளபாடங்கள் (கிரயத்தில்)	50 000
இருப்பு (01.01.2020 இல் உள்ளவாறு)	20 000
கடன்பட்டோர்	35 000
மின்கட்டணம்	15 000
10% வங்கிக் கடன்	600 000
விளம்பரம்	32 000
காசு மீதி	7 000
மேலதிக வருமானம்	16 500
மூலதனம் (01.01.2020 இல்)	400 000
சம்பளமும் கூலியும்	75 000
பற்று	15 000

மேலதிக தகவல்கள் :

1. 31.12.2020 இல் உள்ளவாறு சரக்கிருப்பு மீதி ரூ. 50 000 ஆகும்.
2. 31.12.2020 இல் உள்ளவாறு செலுத்த வேண்டிய சம்பளமும் கூலியும் ரூ. 15 000 ஆகும்.
3. தளபாடங்கள் வருடாந்தம் 10% வீதம் எளிய நேர்கோட்டு முறையில் பெறுமானத் தேய்விடப்படும்.

35. மேனகாவின் வணிகத்தில் 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான விற்பனைக் கிரயம்
(1) ரூ. 321 000 (2) ரூ. 351 000 (3) ரூ. 370 000 (4) ரூ. 371 000

36. மேனகாவின் வணிகத்தில் 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான மொத்த இலாபம்
(1) ரூ. 279 000 (2) ரூ. 280 000 (3) ரூ. 320 000 (4) ரூ. 321 000

37. மேனகாவின் வணிகத்தில் 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான மொத்த வருமானம்
(1) ரூ. 295 500 (2) ரூ. 600 000 (3) ரூ. 601 500 (4) ரூ. 616 500

38. மேனகாவின் வணிகத்தில் 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற ஆண்டுக்கான விநியோகச் செலவு, நிர்வாகச் செலவு மற்றும் நிதிச் செலவு பெறுமதிகளை ஒழுங்குமுறையில் காட்டும் விடையைத் தெரிவுசெய்க.
(1) ரூ. 33 000, ரூ. 95 000, ரூ. 60 000
(2) ரூ. 32 000, ரூ. 110 000, ரூ. 660 000
(3) ரூ. 32 000, ரூ. 110 000, ரூ. 60 000
(4) ரூ. 110 000, ரூ. 32 000, ரூ. 660 000

39. மேனகாவின் வணிகத்தில் 31.12.2020 இல் உள்ளவாறு நடைமுறை பொறுப்புக்களின் மொத்தப் பெறுமதி
(1) ரூ. 15 000 (2) ரூ. 60 000 (3) ரூ. 75 000 (4) ரூ. 675 000

40. மேனகாவின் வணிகத்தில் 31.12.2020 இல் உள்ளவாறு நடைமுறை சொத்துகளின் மொத்தப் பெறுமதி
(1) ரூ. 45 000 (2) ரூ. 50 000 (3) ரூ. 92 000 (4) ரூ. 142 000

* *

[பக். 7 ஐப் பார்க்க

60 T I, II

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (සාමාන්‍ය පෙළ) විභාගය, 2020
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (சாதாரண தர)ப் பரீட்சை, 2020
General Certificate of Education (Ord. Level) Examination, 2020

ව්‍යාපාර හා ගිණුම්කරණ අධ්‍යයනය I, II
வணிகக் கல்வியும் கணக்கீடும் I, II
Business and Accounting Studies I, II

வணிகக் கல்வியும் கணக்கீடும் II

முக்கியம் : அறிவுறுத்தல்களுக்கமைய **ஐந்து** வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக. மேலதிகமாக எழுதப்படும் விடைகள், பரீட்சார்த்தியினால் வெட்டிவிடப்படாத சந்தர்ப்பங்களில் பரீட்சகரினால் புள்ளிகள் வழங்கப்படாமலேயே வெட்டிவிடப்படும்.

* **முதலாம்** வினா உட்பட, பகுதி **I** இலிருந்து **இரண்டு** வினாக்களையும், பகுதி **II** இலிருந்து **இரண்டு** வினாக்களையும் தெரிவுசெய்து, எல்லாமாக **ஐந்து** வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக.
* விடைகளைத் தெளிவான கையெழுத்தில் எழுதுக.

1. பின்வரும் சம்பவத்தைப் பயன்படுத்தி (i) தொடக்கம் (x) வரையான வினாக்களுக்கு விடை தருக.

சூழல் முகாமைத்துவம் தொடர்பான பட்டதாரியான ஸ்ரீநிதி தனது தந்தைக்குச் சொந்தமான பெரிய பாக்குத் தோப்பிலுள்ள மரங்களில் உதிரும் பாக்கு மட்டைகளைக் கொண்டு உணவினைப் பொதி செய்யக்கூடிய பெட்டிகளைத் தயாரிக்கத் திட்டமிட்டார். தனது சகோதரியான லக்ஷ்மியுடன் இணைந்து பாக்குத் தோப்பில் விழுந்து கிடக்கும் பாக்கு மட்டைகளைச் சேகரித்து, அவற்றைக் கழுவிச் சுத்தப்படுத்திக் காயவைத்து, பதப்படுத்தி உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகளைத் தயாரிக்கும் வணிகமொன்றை 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' எனும் பெயரில் 2020 மார்ச் 01 ஆம் திகதி ஆரம்பித்து, தேவையான ஊழியர்களைப் பணிக்கமர்த்தினார். ஸ்ரீநிதியும் லக்ஷ்மியும் ரூ. 50 000 வீதம் முதலீடு செய்து வணிகத்தினை தொடங்கியதுடன், அன்றே ஸ்ரீநிதியிடம் இருந்த ரூ. 300 000 பெறுமதியான சிறியரக லொறியொன்றையும் வணிகத்தில் ஈடுபடுத்தினர்.

2020 மார்ச் மாதத்தின் உணவு பொதியிடும் பெட்டி தயாரிப்புடன் தொடர்பான கொடுக்கல் வாங்கல்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

- உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகளைத் தயாரித்தல், ஒட்டுதல், துப்பரவு செய்வதற்கான பொருட்களை உடன் காசுக்கு கொள்வனவு செய்தல்.................... ரூ. 18 000
- உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகளைத் தயாரிப்பவருக்கான மாதச் சம்பளக் கொடுப்பனவு.................... ரூ. 20 000
- மார்ச் மாத மின்சாரக் கட்டணம் (31 மார்ச் வரை செலுத்தப்படவில்லை.).................... ரூ. 4 000
- உணவு பொதியிடும் பெட்டி தயாரிப்பதற்கான அச்சுச் சட்டகத்திற்கான கொடுப்பனவு.................... ரூ. 30 000
- உணவு பொதியிடும் பெட்டி தயாரிப்பதற்கான அச்சு சட்டகத்திற்கு மாதம் ரூ. 1 000 வீதம் பெறுமானத் தேய்விடல் வேண்டும்.

2020 மார்ச் மாதத்தின் உற்பத்திகளை விநியோகித்தல் தொடர்பான கொடுக்கல் வாங்கல்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

- வாகன ஓட்டுநருக்குச் செலுத்திய சம்பளம்.................... ரூ. 30 000
- லொறிக்கான எரிபொருள் மற்றும் பராமரிப்புச் செலவு கொடுப்பனவு.................... ரூ. 20 000
- விநியோகத்திற்குப் பயன்படுத்தப்படும் லொறிக்கு வருடாந்தம் 20% வீதம் பெறுமானத் தேய்விட வேண்டும்.

உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகள் பல்பொருள் அங்காடிகளுக்கு கடன் அடிப்படையில் விநியோகிக்கப்படும். மார்ச் மாதத்தில் உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகள் 600 உற்பத்தி செய்யப்பட்டதுடன், ஒரு பெட்டி ரூ. 200 வீதம் எல்லாப் பெட்டிகளும் 10% கழிவுடன் விநியோகம் செய்யப்பட்டன.

31 மார்ச் 2020 இற்கு மீதமாகவுள்ள உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகளைத் தயாரித்தல், ஒட்டுதல், துப்பரவு செய்தலுக்கான பொருட்கள் ரூ. 7 000 ஆகும்.

[பக். 8 ஐப் பார்க்க

பொலித்தீன், பிளாஸ்டிக் (நெகிழி) உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகளைத் தடை செய்வதற்கு அரசு மேற்கொண்ட தீர்மானத்தின் காரணமாக ஸ்ரீலக் உற்பத்திகளுக்கான கேள்வி அதிகரித்துள்ளது.

(i) (அ) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தினால் நிறைவேற்றப்படும் பிரதான மனிதத் தேவை யாது?

(ஆ) மேலே (i) (அ) இல் நீங்கள் குறிப்பிட்ட மனிதத் தேவை, 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தினால் நிறைவேற்றப்படும் விதத்தினைக் குறிப்பிடுக.

(ii) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தினால் உற்பத்தி செய்யப்படும் உணவுப் பொதியிடும் பெட்டிகள் தொடர்பில் கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள உற்பத்திக் காரணிகளுக்கு ஓர் உதாரணம் வீதம் எழுதுக. (விடையளிப்பதற்குக் கீழே தரப்பட்டுள்ள அட்டவணை மாதிரியைப் பயன்படுத்துக.)

உற்பத்திக் காரணி	உதாரணம்
1. நிலம்	
2. மூலதனம்	

(iii) (அ) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் பலம் ஒன்றினையும் வாய்ப்பு ஒன்றினையும் எழுதுக.

(ஆ) மேலே தரப்பட்ட சம்பவத்தில் உள்ள தனியார் துறை வணிகத்திற்கான **இரண்டு** உதாரணங்களை எழுதுக.

(iv) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்துடன் தொடர்பான,

(அ) சந்தைப்படுத்தல் கலவை மாறிகளான 'உற்பத்திப் பொருள்', 'விலை' என்பவற்றிற்கு ஒவ்வோர் உதாரணம் தருக.

(ஆ) முகாமைத்துவக் கருமங்களான 'திட்டமிடல்', 'ஒழுங்கமைத்தல்' ஆகிய ஒவ்வொன்றுக்கும் ஒவ்வோர் உதாரணம் எழுதுக.

(v) (அ) 01 மார்ச் 2020 இற்கு 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் மூலதனம் எவ்வளவு?

(ஆ) 01 மார்ச் 2020 இற்கு 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் சொத்துகள் **இரண்டினைக்** குறிப்பிடுக.

(vi) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் 2020 மார்ச் மாதத்திற்கான விற்பனையைப் பதிவிடும் இரட்டைப் பதிவினை உரிய பெறுமதிகளுடன் எழுதுக.

(vii) (அ) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தில் பயன்படுத்தப்படும் மூலப்பதிவேடு **ஒன்றினைக்** குறிப்பிடுக.

(ஆ) மேலே (vii) (அ) இல் நீங்கள் குறிப்பிட்ட மூலப்பதிவேட்டில் உள்ளடக்கப்படும் கொடுக்கல் வாங்கல் ஒன்றை இச் சம்பவத்தில் இருந்து மேற்கோள் காட்டி எழுதுக.

(viii) 2020 மார்ச் மாதத்தில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட உணவுப் பொதியிடும் பெட்டி ஒன்றிற்கான கிரயத்தினைக் கணிப்பிடுக.

(ix) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் 2020 மார்ச் மாதத்திற்கான தேறிய இலாபம் அல்லது நட்டத்தினைக் கணிப்பிடுக.

(x) 'ஸ்ரீலக் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் 31 மார்ச் 2020 இற்கு மொத்த உரிமையாண்மை, மொத்தப் பொறுப்புகளின் பெறுமதி ஆகியவற்றை வெவ்வேறாக எழுதுக.

(02 × 10 = 20 புள்ளிகள்)

பகுதி I - வணிகக் கல்வி

(இரண்டு வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக.)

2. (i) தனியுடைமை வணிகத்தில் காணக்கூடிய **இரண்டு** பண்புகளை எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(ii) பின்வரும் கூற்றுக்கள் **உண்மையா, பொய்யா** என்பதைக் குறிப்பிடுக.

(அ) மனிதத் தேவைகள் வரையறுக்கப்பட்டவை என்பதுடன் மனித விருப்பங்கள் சிக்கலானவை ஆகும்.

(ஆ) வணிகத்தின் அகச் சூழலை ஆய்வு செய்வதன் மூலம் வணிக வாய்ப்புகளை இனங்காணலாம்.

(இ) உற்பத்தி வணிகத்தில் கட்டடமானது உற்பத்திக் காரணியான நிலத்திற்கு உரியதாகும்.

(ஈ) வணிக அமைப்புகள் அதன் உரிமை அடிப்படையில் தனியுடைமை, பங்குடைமை என வகைப்படுத்தப்படும்.

(02 புள்ளிகள்)

(iii) பின்வருவன தரம் 10 இல் கற்கும் சுதாகர் செய்த இரண்டு செயற்பாடுகளாகும்.

1. நிகழ்நிலை (Online) முறையில் வணிகக் கல்விப் பாடத்தில் பங்கேற்றல்
2. தங்கையுடன் கிட்டாரினை இசைத்தல்

மேலே தரப்பட்ட ஒவ்வோர் செயற்பாடுகளினாலும் குறிக்கப்படும் மனிதத் தேவைகளைக் குறிப்பிட்டு, அவை நிறைவேற்றிக்கொள்ளப்பட்ட விதத்தினைக் குறிப்பிடுக. (விடையளிப்பதற்காக கீழே தரப்பட்ட அட்டவணை மாதிரியைப் பயன்படுத்துக.)

மனிதத் தேவை	அதனை நிறைவேற்றிக்கொள்ளப்பட்ட விதம்
1.	
2.	

(02 புள்ளிகள்)

(iv) 'விதுரன் இறப்பர் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் உரிமையாளரான விதுரன், அதிகரித்துச் செல்லும் கேள்வியினை எதிர்கொள்ளும் வகையில் தனது வணிகத்தினை விரிவாக்கும் எண்ணத்துடன் வங்கிக் கடனொன்றிற்கு விண்ணப்பித்தபோது அரசாங்கத்தினால் வங்கிக் கடனிற்கான வருடாந்த வட்டியானது 12% இருந்து 8% வரை குறைக்கப்பட்டதாக அறிந்துகொள்ள முடிந்தது.

(அ) மேற்குறித்த சம்பவத்தின் மூலம் இனங்காணக்கூடிய வணிகச் சூழற் காரணி யாது?

(ஆ) மேற்குறித்த சம்பவத்தினை அடிப்படையாகக் கொண்டு 'விதுரன் இறப்பர் உற்பத்திகள்' வணிகத்தின் மீது அக்கறை செலுத்தும் **இரண்டு** தரப்பினரை எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 08 புள்ளிகள்)

3. (i) காசோலையொன்றை எழுதும் போது கவனத்திற்கொள்ள வேண்டிய காரணிகள் **இரண்டினை** எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(ii) பின்வரும் கூற்றுகள் **உண்மையா, பொய்யா** என்பதனைக் குறிப்பிடுக.

(அ) வரவு அட்டையினையோ, கடனட்டையினையோ பெற்றுக்கொள்ள வங்கிக் கணக்கினை பேண வேண்டிய தேவையில்லை.

(ஆ) தொடர்பாடலானது ஒற்றைச் செயற்பாடல்லாது பொதுவான அடிப்படைகள் சிலவற்றினை உள்ளடக்கிய செயன்முறையாகும்.

(இ) ஆயுளையோ, சொத்தினையோ காப்புறுதி செய்ய ஏதேனுமொரு தரப்பினருக்குள்ள உரிமை அதியுயர் நம்பிக்கையாகும்.

(ஈ) காசோலையொன்று தொடர்பில் கட்டளையைப் பெறுபவர் எப்போதுமே நடைமுறைக் கணக்கொன்றை உடையவராவார். (02 புள்ளிகள்)

(iii) விசேட கூட்டமொன்று 27 ஆம் திகதி மார்ச் மாதம் மாலை 3 மணிக்கு பாடசாலையில் நடைபெற உள்ளதாகக் குறிப்பிட்டு, அதிபரினால் சகல பெற்றார்களுக்கும் கடிதங்களை தபாலில் அனுப்பி வைக்கப்பட்டது.

(அ) மேலே தரப்பட்ட சம்பவத்தில் குறிப்பிடப்படும் தொடர்பாடலின் அடிப்படை மூலங்கள் **இரண்டினை** எழுதுக.

(ஆ) மேலே (iii) (அ) இல் நீங்கள் குறிப்பிட்ட தொடர்பாடல் அடிப்படை மூலங்கள் ஒவ்வொன்றிற்கும் சம்பவத்தில் இருந்து ஒவ்வோர் உதாரணம் வீதம் எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(iv) அலுவலக பேருந்து சேவையொன்றின் சாரதியான சரண் எந்நாளும் அதிகாலை 5 மணிக்கு மாத்தறை பேருந்துத் தரிப்பிடத்திலிருந்து புறப்பட்டு அதிவேகச் சாலை ஊடாக புறக்கோட்டை மத்திய பேருந்துத் தரிப்பிடம் வரை பயணிப்பார். புறக்கோட்டை எரிபொருள் நிரப்பு நிலையத்தில் பேருந்திற்கு டீசலினைப் பெற்றுக்கொள்ளும் சரண் அதே நாளன்று மாலை 5 மணிக்கு மாத்தறை நோக்கிப் புறப்படுவார்.

மேற்குறித்த சம்பவத்தின் அடிப்படையில் போக்குவரத்தின் அடிப்படைகளான வழி, ஊடகம், வலு, தரிப்பிடம் என்பவற்றிற்கு உதாரணங்களை வெவ்வேறாக எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 08 புள்ளிகள்)

4. (i) முதலீட்டிற்கான மூலமொன்றைத் தெரிவுசெய்யும் போது கவனத்திற்கொள்ள வேண்டிய விடயங்கள் **இரண்டினை** எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(ii) பின்வரும் கூற்றுகள் **உண்மையா, பொய்யா** என்பதனைக் குறிப்பிடுக.

(அ) முகாமைத்துவக் கருமங்களில் மிகவும் முக்கியமான முகாமைத்துவக் கருமம் தலைமை தாங்குதலாகும்.

(ஆ) சந்தைப்படுத்தல் கலவையின் மேம்படுத்தல் என்பது வணிகமொன்றில் விற்பனையை அதிகரித்துக்கொள்ளப் பயன்படுத்தும் பல்வேறு உத்திகளைக் குறிக்கும்.

[பக். 10 ஐப் பார்க்க

(இ) முதலீட்டின் நட்ட இடரிற்கும் அதன் அனுகூலத்திற்கும் இடையே நேரடித் தொடர்பு உள்ளது.
(ஈ) பட்டியலிடப்பட்ட கம்பனிகளின் குறுங்கால நிதித் தேவையினைப் பூர்த்தி செய்துகொள்வதற்கு திறைசேரி உண்டியல்கள் வெளியிடப்படும். (02 புள்ளிகள்)

(iii) 'அமரச்சுவை உற்பத்திகள்' வணிகத்தினால் உற்பத்தி செய்யப்படும் 'பலாக்கொட்டை மா' இனை அறிமுகப்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் மிகவும் வெற்றிகரமாக இடம்பெற்றன. அதற்கெனப் பின்பற்றப்பட்ட படிமுறைகள் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

A - பலாக்கொட்டை மாவினைப் பொதி செய்யும் பைக்கற்றுகளை சுற்றுச் சூழலுக்கு உகந்த முறையில் தயாரிக்கத் தீர்மானிக்கப்பட்டது.

B - முதலாவது மாதத்தின் விற்பனை அறிக்கைகளைப் பகுப்பாய்வு செய்த பின்னர் விற்பனை விலை மீது 2% கழிவு வழங்கல்.

C - நேரடி விநியோக நடவடிக்கைகளுக்காக விற்பனை ஊழியர்களைப் பணிக்கமர்த்துதல்.

மேற்குறித்த ஒவ்வொரு படிமுறைகளிலும் குறிப்பிடப்படும் முகாமைத்துவ செயன்முறையின் கருமத்தினையும் சந்தைப்படுத்தல் கலவையின் மாறியையும் எழுதுக. (விடையளிப்பதற்காக பின்வரும் அட்டவணை மாதிரியைப் பயன்படுத்துக. முதற் படிமுறையான (A) அட்டவணையில் காட்டப்பட்டுள்ளது.)

படிமுறை	முகாமைத்துவக் கருமம்	சந்தைப்படுத்தல் கலவை மாறி
A	திட்டமிடல்	உற்பத்திப் பொருள்
B		
C		

(02 புள்ளிகள்)

(iv) இரத்தினம் தனது ரூ. 500 000 இற்கான பணி ஓய்வு உபகாரத்தொகையை நிலையான வைப்பொன்றில் வைப்பிலிட்டதுடன், நந்திமித்திரன் தனது ரூ. 500 000 இற்கான பணி ஓய்வு உபகாரத்தொகையை கொழும்பு பங்குச் சந்தையில் முதலீடு செய்தார். வருடமொன்றின் இறுதியில் இரத்தினத்திற்கு ரூ. 40 000 உம் நந்திமித்திரனிற்கு ரூ. 75 000 உம் அனுகூலமாகக் கிடைக்கப்பெற்றது.

(அ) மேற்குறித்த சம்பவத்தில் இரத்தினத்தினாலும், நந்திமித்திரனினாலும் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்ட அனுகூலங்களைக் குறிக்கும் சொற்களை வெவ்வேறாக எழுதுக.
(ஆ) சமமான பணத்தொகையினை, சமமான காலப்பகுதியில் முதலீடு செய்திருந்தாலும் இரத்தினத்தை விட நந்திமித்திரனிற்கு அதிகமான அனுகூலம் கிடைக்கப்பெற்றதற்கான காரணம் என்ன? (02 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 08 புள்ளிகள்)

பகுதி II - கணக்கீடு

(**இரண்டு** வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக.)

5. (i) வணிகமொன்றின் பேரேட்டில் காணக்கூடிய பொறுப்புக் கணக்குகள் **இரண்டை** எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(ii) வணிகமொன்றில் நடைபெற்ற இரண்டு கொடுக்கல் வாங்கல்களுடன் தொடர்புடைய இரட்டைப் பதிவுகள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

(அ) கொள்வனவுக் கணக்கு	வரவு	ரூ. 20 000
கடன்கொடுநர் கணக்கு	செலவு	ரூ. 20 000
(ஆ) காசுக் கணக்கு	வரவு	ரூ. 4 500
கொடுத்த கழிவு	வரவு	ரூ. 500
கடன்படுநர் கணக்கு	செலவு	ரூ. 5 000

மேலே இடம்பெற்றுள்ள ஒவ்வொரு கொடுக்கல் வாங்கலையும் எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(iii) சந்துருவின் வணிகத்தில் 01.01.2020 இல் காணப்பட்ட சகல சொத்துக்கள், பொறுப்புகளின் மீதிகள் பின்வருமாறு.

தளபாடம்	ரூ. 250 000
சரக்கிருப்பு	ரூ. 140 000
கடன்கொடுநர்கள்	ரூ. 20 000
வங்கிக் கடன்	ரூ. 100 000
காசு	ரூ. 30 000

[பக். 11 ஐப் பார்க்க

07.01.2020 இல் முடிவுற்ற வாரத்தினுள் இடம்பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்கள் சில கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

1. ரு. 20 000 இற்கான சரக்கினை கடனுக்குக் கொள்வனவு செய்தல்
2. ரு. 3 000 ஊழியர்களுக்கான சம்பளம் வழங்குதல்
3. கிரயம் ரு. 40 000 ஆன சரக்கிருப்பினை ரு. 50 000 இற்கு உடன் காசுக்கு விற்றல்

வேண்டப்படுவன:

(அ) மேலே தரப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்கள் கணக்கீட்டுச் சமன்பாட்டில் தாக்கம் செலுத்தும் விதத்தைக் காட்டுக. (விடையளிப்பதற்காக பின்வரும் மாதிரியைப் பயன்படுத்துக.)

கொடுக்கல் வாங்கல்	சொத்துக்கள் (ரு.)			= உரிமையாண்மை (ரு.)	+ பொறுப்புக்கள் (ரு.)	
	தளபாடம்	+ சரக்கிருப்பு	+ காசு	= உரிமையாண்மை	+ வங்கிக்கடன்	+ கடன்கொடுத்தோர்
1.						
2.						
3.						

(ஆ) மேற்குறித்த கொடுக்கல் வாங்கல்களின் பின்னர் 07.01.2020 இல் சந்துருவின் வணிகத்தின் பின்வரும் உருப்படிகளுக்கான மீதிகளை காட்டுக.

(1) காசு (2) உரிமையாண்மை (04 புள்ளிகள்)

(iv) ராகவனின் வணிகத்தில் 2020 டிசெம்பர் மாதத்திற்கான காசுக் கொடுக்கல் வாங்கல்கள் கீழே அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளன. 01.12.2020 இல் காசு மீதி ரு. 12 500 ஆகும்.

திகதி	பட்டியல் இலக்கம்	கைச்சாத்து இலக்கம்	விபரம்	தொகை (ரு.)
02.12.2020	01	-	வங்கிக்கடன் பெறல்	50 000
05.12.2020	-	001	பொருட்களை கொள்வனவு செய்தல்	45 000
10.12.2020	-	002	கடைக்கான வாடகை செலுத்தல்	1 500
15.12.2020	02	-	உடன் காசுக்கு விற்பனை	25 000
20.12.2020	03	-	கடன்படுநரிடம் காசு பெறப்படல்	10 000
30.12.2020	-	003	ஊழியர்களுக்கு சம்பளம் கொடுத்தல்	30 000

வேண்டப்படுவது:

மேலே தரப்பட்ட கொடுக்கல் வாங்கல்களை ராகவன் வணிகத்திற்கான காசேட்டில் பதிவுசெய்து 31.12.2020 இற்கு காசேட்டினை சமப்படுத்துக. (04 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 12 புள்ளிகள்)

6. (i) காசேட்டின் மூலம் நிறைவேற்றப்படும் **இரண்டு** தொழிற்பாடுகளை எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(ii) பாதணி உற்பத்தி வணிகமொன்றில் பயிற்றுவிக்கப்படாத கணக்கு எழுதுவினைஞரினால் 2020 செப்டெம்பர் மாதத்திற்கு தயாரிக்கப்பட்ட உற்பத்திக்கிரய கூற்று பின்வருமாறு.

	ரு.
தோலிற்கானக் கிரயம்	30 000
பாதணி தைப்பவருக்கான சம்பளம்	15 000
தொழிற்சாலைக்கான வாடகை	30 000
விளம்பரம்	10 000
பாதணிகளை ஒட்டும் பதார்த்தம்	5 000
விநியோக லொறி ஓட்டுனர் சம்பளம்	10 000
மொத்த உற்பத்தி கிரயம்	100 000

- தயாரிக்கப்பட்ட பாதணிச் சோடிகள் 200 ஆகும்.

பாதணிச் சோடியொன்றிற்கான உற்பத்திக் கிரயத்தினைக் கணிப்பிடுக. (02 புள்ளிகள்)

[பக். 12 ஐப் பார்க்க

(iii) கபினின் வணிகத்தின் 31.12.2020 இற்கு தயாரிக்கப்பட்ட பரீட்சை மீதியின் வரவு, செலவு நிரல்களின் கூட்டுத்தொகைகள் சமப்படவில்லை. வேறுபாட்டிற்கான காரணங்கள் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

- செலுத்திய மின்கட்டணம் ரூ. 7000 காசேட்டில் சரியாகப் பதிவிடப்பட்டு, மின்சாரக் கட்டணக் கணக்கில் ரூ. 700 என வரவு வைத்திருத்தல்
- விற்பனைக் கணக்கின் செலவு மீதி ரூ. 2 000 இனால் குறைவாகக் கூட்டப்பட்டமை
- இயந்திரப் பழுதுபார்த்தல் செலவு ரூ. 15 000 இயந்திரக் கணக்கில் வரவு வைக்கப்பட்டமை
- பெற்ற கழிவுக் கணக்கின் மீதி ரூ. 2 300 பரீட்சை மீதிக்குக் கொண்டு செல்லப்படாமை

வேண்டப்படுவன:

(அ) தொங்கல் கணக்கு

(ஆ) 31.12.2020 இல் தயாரிக்கப்பட்ட பரீட்சை மீதியில் தொங்கல் கணக்கு மீதி காணப்படவேண்டிய நிரல் எதுவெனக் குறிப்பிடுக. (04 புள்ளிகள்)

(iv) பின்வருவன சிபி வணிகத்தின் 2020 டிசெம்பர் மாதத்திற்கான வங்கிக் கணக்கும் வங்கிக்கூற்றும் ஆகும்.

வங்கிக்கணக்கு

திகதி	பட்டியல் இல.	விபரம்	பே. ப.	பெறுமதி (ரூ.)	திகதி	பட்டியல் இல.	விபரம்	பே. ப.	பெறுமதி (ரூ.)
01.12		மீதி கீ.கொ.வ.		22 000	05.12		கொள்வனவு (812301)		20 000
08.12		காசோலை வைப்பு (711322)		15 500	10.12		கடன் கொடுத்தோர் (812302)		3 000
10.12		காசு வைப்பு		25 000	16.12		சம்பளம் (812303)		24 000
28.12		காசோலை வைப்பு (100100)		12 000	26.12		கடை வாடகை (812304)		5 000
					31.12		மீதி கீ.கொ.செ.		22 500
				74 500					74 500

வங்கிக்கூற்று

திகதி	விபரம்	வரவு (ரூ.)	செலவு (ரூ.)	மீதி (ரூ.)
01.12	மீ.கீ.கொ.வ.			22 000
07.12	காசோலை (812301)	20 000		2 000
10.12	காசோலை வைப்பு		15 500	17 500
10.12	காசோலை (812302)	3 000		14 500
10.12	காசு		25 000	39 500
20.12	காசோலை (812303)	24 000		15 500
23.12	நிலையான கட்டளைக் கொடுப்பனவு (காப்புறுதிக் கட்டணம்)	2 000		13 500
30.12	வங்கிக் கட்டணம்	1 000		12 500

வேண்டப்படுவன:

(அ) சிபியின் வணிகத்தின் 31.12.2020 இல் வங்கிக் கணக்கின் மீதியும், வங்கிக்கூற்று மீதியும் சமப்படாமைக்கான காரணங்களை எழுதுக.

(ஆ) சிபியின் வணிகத்தின் 31.12.2020 இல் வங்கிக் கணக்கின் மீதியைச் சீராக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 12 புள்ளிகள்)

[பக். 13 ஐப் பார்க்க

7. (i) இலாப நோக்கற்ற நிறுவனத்தின் பெறுவனவு, கொடுப்பனவு கணக்கிற்கும் வருமானக் கூற்றிற்கும் இடையிலான வேறுபாடுகள் **இரண்டை** எழுதுக. (02 புள்ளிகள்)

(ii) பொன்தாரகை சிறுவர் ஒன்றியத்தின் அங்கத்தவர்களின் எண்ணிக்கை 50 ஆகும். ஒரு அங்கத்தவருக்கான மாதாந்த கட்டணம் ரூ. 100 ஆகும். 31.12.2020 இல் முடிவுற்ற வருடத்தில் இடம்பெற்ற கொடுக்கல் வாங்கல்கள் பின்வருமாறு.

	ரூ.
2020 வருடத்திற்கு பெறப்பட்ட அங்கத்துவப் பணம்	40 000
பழைய பத்திரிகைகளை விற்று பெறப்பட்ட பணம்	500
மின்சாரக் கட்டணம் செலுத்துதல்	12 000
உபசாரச் செலவு	1 500
தளபாடக் கொள்வனவிற்கு செலுத்துதல்	100 000
ஏனைய செலவுகள்	2 500

- தளபாடத்திற்கு வருடாந்தம் 10% பெறுமானத் தேய்விடப்படும்.

31.12.2020 இல் முடிவுற்ற வருடத்திற்கான பொன்தாரகை சிறுவர் ஒன்றியத்தின் வருமானக் கூற்றைத் தயாரிக்குக. (02 புள்ளிகள்)

(iii) சதுநிதாவின் வணிகத்தின் 31.12.2020 இலுள்ளவாறான பரீட்சை மீதி கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

	வரவு (ரூ.)	செலவு (ரூ.)
01.01.2020 இல் சரக்கிருப்பு	28 000	
கொள்வனவு	350 000	
உட்சுமைக்கூலி..	1 500	
விற்பனை		480 000
கடன்பட்டோர்	37 000	
கடன்கொடுத்தோர்		50 000
முதலீடுகள்	50 000	
மின்சாரக் கட்டணம்	25 000	
காசு மீதி	40 000	
வங்கி மீதி		12 000
கொடுத்த கழிவு	1 200	
பெற்ற கழிவு		2 700
காணியும் கட்டடங்களும் (கிரயத்தில்)	400 000	
விளம்பரச் செலவுகள்	20 000	
8% வங்கிக்கடன்		100 000
மூலதனம்		308 000
	952 700	952 700

மேலதிக தகவல்கள்:

- 31.12.2020 இல் சரக்கிருப்பு மீதி ரூ. 32 000 ஆகும்.
- 31.12.2020 இல் கடன்பட்டோரில் ரூ. 2 000 அறவிடமுடியாக் கடனாகப் பதிவிடப்பட்டது.
- பெறப்பட வேண்டிய முதலீட்டு வருமானம் ரூ. 5 000 ஆகும்.

வேண்டப்படுவன:

(அ) 31.12.2020 இல் முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான இலாப நட்டக்கூற்று (04 புள்ளிகள்)

(ஆ) 31.12.2020 இல் இருந்தவாறான நிதிநிலைமைக் கூற்று (04 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 12 புள்ளிகள்)

* * *